



Odliczanie

Napisz program, który wczyta liczbę n , a następnie wypisze kolejne liczby całkowite od 1 do n .

Wejście

Podana na wejściu liczba n spełnia warunek $1 \leq n \leq 10^6$.

Wyjście

Na wyjściu należy wypisać oddzielone spacjami kolejne liczby od 1 do n .

Przykład

Wejście	Wyjście
7	1 2 3 4 5 6 7